XI. SITZUNG VOM 20. APRIL 1871.

Die Redaction des "Jahrbuches über die gesammten Fortschritte der Mathematik" zu Berlin dankt mit Schreiben vom 13. April 1. J. für die Betheiligung mit Publicationen der Classe.

Herr Franz Schindler zu Hermannstadt übersendet eine Mittheilung, betitelt: "Der Auftrieb des Wassers als bewegende Kraft".

Herr Prof. Dr. C. Freih. v. Ettingshausen legt eine für die Denkschriften bestimmte Abhandlung: "Über die Blattskelete der Loranthaceen" vor.

Herr Prof. Dr. F. Simony bespricht verschiedene Verhältnisse der Gletscher des Dachsteingebirges.

Herr Prof. J. Seegen überreicht eine Abhandlung, betitelt: "Genügen die bis jetzt angewendeten Methoden, um kleine Mengen Zucker mit Bestimmtheit im Harn nachzuweisen"?

Herr Prof. Dr. Adolf Weiss übergibt eine Abhandlung: "Beitrag zur Kenntniss der Perforationen an Pflanzengefässen", vom Herrn Dr. Ed. Tangl.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin: Monatsbericht. December 1871. Berlin; 80.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1840 (Bd. 77. 16.) Altona, 1871; 4° .
- Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences physiques et naturelles. N. P. Tome XL^e, Nr. 159. Genève, Lausanne, Paris, 1871; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXII, Nrs. 11—12. Paris, 1871; 4°.

- Gesellschaft, Astronomische, zu Leipzig: Vierteljahrsschrift. VI. Jahrgang, 1. Heft. Leipzig, 1871; 80.
 - Anthropologische, in Wien: Mittheilungen. I. Band, Nr. 7. Wien, 1871; 8°.
 - geographische, in Wien: Mittheilungen. N. F. 4, 1871, Nr. 4. Wien; 8°.
 - österr., für Meteorologie: Zeitschrift. VI. Band, Nr. 8. Wien, 1871; 8°.
- Hauer, Franz Ritter von, Zur Erinnerung an Wilhelm Haidinger. Wien, 1871; 40.
- Isis: Sitzungs-Berichte. Jahrgang 1870, Nr. 10—12. Dresden, 1871; 8°.
- Istituto, R., Veneto di Scienze, Lettere ed Arti: Memorie. Vol. XV. Parte 2^a. 1871; 4^o. Atti. Tomo XVI^o, Serie III^a Disp. 4^a. Venezia, 1870—71; 8^o.
- Landbote, Der steirische. 4. Jahrgang, Nr. 8. Graz, 1871; 4º.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1871, Nr. 9. Wien; 80.
- Moritz, A., Zwei Bemerkungen zu Regnault's Tafel der Spannkraft des Wasserdampfes. Tiflis, 1870; 8°. Kaukasische Ephemeriden für das Jahr 1871. Tiflis, 1870; 8°.
- und H. Kiefer, Sammlung von Hilfstafeln zur Berechnung barometrischer Höhenmessungen. Tiflis, 1870; 80.
- Nature. Nr. 76, Vol. III. London, 1871; 40.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXI. Jahrgang, Nr. 15. Wien, 1871; 40.
- Zeitschrift für Chemie, von Beilstein, Fittig & Hübner. XIV. Jahrgang. N. F. VII. Band, 3. Heft. Leipzig, 1871; 80.